

御婚禮用
 衣裳と
 精巧な
 カズラを
 精
 度へ
 支度
 御院
 ント
 ネ

御婚禮用
 衣裳と
 精巧な
 カズラを
 精
 度へ
 支度
 御院
 ント
 ネ

社説
事變の進展
と列國

飛躍を期待される
本年の航空界動向

支那事變の進展に應じ
や諸列國もその東亞に對

應援に再検討し、或るものは勝たぬものの變更をばね國の立場考慮の下に、甚烈にして著しく複雑な外交的引

新しき事態の下に於ける英國の立場考慮の下に、甚烈にして著しく複雑な外交的引

昭和二年と云ふ年候、我國民の空への關心が益々増したるやうであらう。先づ飛艇を躍しい厄敵通商國際新紀綱を樹立に始まり、帝大航空部設立後距離遙隔の故、鐵道の停車場に於ける我が軍に対する恩顧、特にそれ世界一の航空力を有する米國ノ聯露の技術背景とその支那空軍に對する恩顧の制約のためであるから、これまで我が國の統制は歐米諸國のものに比較して進んでゐるものばかりで、極めて遅いものと云へる。

特して航空に於ても世界一流たる目的を與へたる一九三七年世界航空史には、本航空界發展の躍進が最も主として記述されてゐる。

東京、大塚週五十分班級と云ふやうな數年前まで夢想だにしなかった事があるが、遂に實現され行くのだらう、

實用の中で最も高速で單座飛行機は今年中に於て、毎時五〇軒を突破し、五〇軒の經に達するであらう。一昔前は鈍重なものと思へたが、今は輕重なものと思へる。

最も重要なのは、高速度の防禦力であると云ふ見地から見たとき、今までは、唯に指したスピアードアツタ目ひすし、今年あたりは、確に毎時四〇軒を突破し、大型のもので五〇軒に迫るのが現れかねかも知れない。

機もスピード第一の社會を要求に應じ、三〇〇軒級の旅客客車、別に送風機で新しい空氣を流通せねばならぬ。

過給機と云ふ一種のカブ出ると空氣壓を上げて禁止出来る。この考へから高速度行が開始となつて來たのである。

（補遺）その他、現在の五〇軒級連航機は大部分四千五百メートルの高さで始めて最高性能を発揮するやう設計されているものである。

この考へを更に高め、六千メートル以上の高空を飛行する非成層層旅客輸送機の出現が今年の一大話題になりやうである。但し旅客機となるべく乗客が八人入防衛マスタのやうなもの／＼の高空服をつけるには行かぬから、旅客は氣密室にて外氣と連絡を斷ち、別に送風機で新しい空氣を流通せねばならぬ。

もし高空この氣密室が現れ始めたら、米國がやうな心配に對しては、米國が既に既に實驗済みである。

△
空氣力学改良により、飛行機の氣抵抗が増加しないのと驚くべき程である。統制長距離機ノ聯露のАНЭ二五型等、長短取飛行的機と雖も、哨戒飛行機、驅逐機、輸送機の實用機でもかなりの翔昇重量を損んで五軒を空氣飛行出來るものが珍らしくない。

特に太平洋及び大西洋洋間の定期航空線實用性は愈々確実味を増した。これらは、向來の目標が主として艦船の上向きにあり、これに向つてあらゆる努力が傾倒されたからである。

しかし、數年前飛行機等の如く、技術面與味から見た作多數の旅を同時に運搬せねばならぬ云ふ社會的要求から生れたものである。これも、飛行機、十／＼實用化されて來る明らかな證據がある。

最後に最も大きな問題として、飛行機の量産生産について檢討されねばならぬ。飛行機が始めて飛行して以來、今年三十五年、その間、性能の躍進はまことに目覺しいものであつた。これは、各國政府の目標が主として艦船の上向きにあり、これに向つてあらゆる努力が傾倒されたからである。

支那敗戦の跡を見る

關東軍囑託
根元武雄

餘の支那に強力な影響を與へる。その勢力の擴張を策するとも、またそのこの上に依つて國民政府の有能な實質的柱となるに違ひない。今つは獨逸との提携を遂げるであらうと考へれば、香港等に於いては最近日本に對する一種の新しい「セニアツ」とも見られるものを示せるやうであるが、それとだけだけの重要さを持つたかたゞ疑はしめるべきである。關は南京陥落の際に積極的な行動に出さうとしたのであらう。

△

先づ第一に飛行機の性能向上を擧げなければならぬ。性能向上と云ふことは、飛行機のものゝのやうなもので、飛行機を論ずる場合、必ず一度は觸れねばならぬ問題である。筆者などは、かくいふ傷の癪であるが、飛行機生れた三十五年、その間の最も大きな動きは、性能の向上なのであるからしたくない。

多くの性能の中でも、スピードの躍進最も目見しい。これ低下する不利があるが、これに對する不利があつた。

敗戦のあと

南京政府は日本の軍力を輕視して、彼等が先づ興行の廣い大陸を誇り、兵員の多數、武器の材料の優良、軍事施設の整備を目前し、殊に防空施設の完備と航空戰術の精巧に目標してゐた。彼等は常備兵力の數が日本に十倍倍するのを以て、その實力が道に數十分の一に過ぎないことを悟らなかつた。

支那軍の誇つた地味の利も皇軍には問題とならなかつた。支那軍は久しに亘る戰役の經驗を自誤した。それは兩千と青龍刀との肉搏の経験に過ぎない。三八銃に發展した近代戦は、支那軍の造瓦斯、毒藥の三戰術で誤闊化された。

上海戰役で拾つた蔣介石の名の抗日戰術法を見ても、まるで子供の兵隊遣ひを教導するものなのだ。元來、前線軍の戰線における機能は、前陣は全く支離滅裂に陷つてく、團、旅、師、軍の特務部隊が大々營戰術をつてゐながら前線はと割が惡い。だから前線部隊は退却し出たために、苦しい時に將校を殺害して逃亡したりして降服したりする。

連戰連敗と共に支那軍の軍紀は益々紊れ、前線部隊は益々乏しくなり、訓練と司令部との間隔で展開された反戰的、反幹部の傾向は愈々強化し、全隊を一連掃蕩して出した。統帥部は全く支離滅裂に陷つて

滿洲産業開發の

現段階を観る
(下)

産業部次長 岸 信介

(三) 支那不可分割の領土が發表されたのは、事實が上海に於て當時大約三月一四日の條約裏に密約的存在することゝ一般に想定されてゐる。ソ聯としては極力英米歩調を合はせ、英國の動向と手をツキつたように努めらるであらう。

一方直接たる武裝部隊は進みも待つてゐる。國策の進展はますますこの相対緊張化せる事を得なくてはならぬ。今や事實は第二段階に入つたのである。而して今後尙の動向を見るためには、國民國家自體の成長と共に、支那の國家經濟の状態ととも、列強の對支態度に注意を拂ねばならぬである。支那國民黨は長期抵抗を續けることによつて列強の干渉を有様に撻逐し得ること考へてゐるとともにわれわれ注視をするところである。

次に産業開發の直接的對象となす主要産業部門を建國精神乃至經濟發展の原則より別するに、前者は依りては移居問題の解決、後者は依りては農林產業部門及び工業部門の開発が指摘されざるべきであるが、これ等各部門の活動を經濟建設の大目録から擇ぶこととなり、而かも一個經濟政策を制約する内外の客觀的致因經濟狀況勢勢對照する如く附するにと重大且至難なる問題である。

先づ鋼鐵工業就中重工業部門につけて述べるには軍人部門の開闢については巨額の人員の資源・動力が必要となるものであることが既述の所であるがこの點に就いて滿洲國の開闢において夫々一日滿洲國カハ充實の見地より及び速かな生産能力獲得が最要であることを現存當時局において滿

洲國の重工業發展に際しては日本經濟より強大な人の資材・動力員なり與ひ日滿兩國が一體となし滿洲警察廳の村田勲員しも眞に日滿兩國の中樞なる重工業的發展經營に當り且一面において廣く世界市場を開拓の特先進重工業界の技術經驗をも適當的に利用することに決定したのである。

今試みに日本における生産力量にも基する主要原料資源アルミニウム、石油石炭、パルプの需給狀を見れば、鐵鋼は年約五百萬噸の需要にも拘らず國內產出額年約七十萬噸程度にて需要の大半を海外に依存している上去年約三十萬噸の鉄礦輸出量にも對し $\frac{80}{100}$ %弱の自力を有するに過ぎざる基礎なき狀態にある。アルミニウムは近己自給餘分ヲ達する一定量の山あり然れども昭和十一年計においては五千萬噸に費して居る、石油石炭は僅少食品にして昭和十一年の石油消費は約五百萬噸と推定されてゐるがその申張率は僅か四十トに過ぎず九八兆キロメートル開閉に依存してゐる状態である。

石灰昭和十一年に必要な量は四千四百五十萬噸ロットで国内出荷高は四千萬噸ロットを以て故海外輸入は $\frac{60}{100}$ %として日本石灰の供給不足に差起不安になり然し石油化學の不平等策といふすれば石灰化学は具體化するものとせば其化學工業の發見資源は樂觀論者皆さぬであり、次に世界製糖業維他命産能船艚として見る棉花織工事業既に就てゐる。棉花及羊毛毛皮等の殆ど大部分が海外に必要しババルブ露國昭和三十二年の棉葉百萬萬噸、中銀紙巾半萬七千噸入絹

玉蠶糸の北東亞獨占地位を如何行はざるべきものであることを謂ふ迄もなく纖維採食源としての巴爾ブ原質生產は未だ完熟入れぬ大興安嶺の大原始森林よりも更に甚大な原料資源を惠れたる「蘇州」貢ルバについて鋭意研究調査中であると云ふ足下の供納は可能と思はれる。

次に農畜養殖部門について言へば中國の 80% 迄が民爲である諸國に於ては最も農民經濟下に於て占むる地位は極めて重要にして之が實現は國家實力の消長に決定影響を與ふるものでも十分不慮なく、然るに建國圖略に於ける諸藩邦は其の主權關係が封鎖野蠻をはき且種族ノ天賦阻害に因り疲弊腐爛したるものに數濟は一息も怒

合理的慾念に銳意努力して居るのみならず、なほ大洋洲諸國人民經濟上の重要性を鑑みて増産を計ると共に一月一億圓憲法を施行し生賣の改良に至りては世界油市市場に於ける新洲大豆の騰貴を機として販路の擴張並ニ重工業策を置いで推進せんとする所謂生産力擴充三角貿易綱上に一つ國際收支の衡化に備へたるものである。

次は移民問題に關しては我が先現在の日本義兵人口に就いては總人口四分四〇%以下が農村人口となつてゐることは材料人口となつてゐる所の如き農村人の場が大體では收容する他分野が乏しい以上之を多量に轉此れは經濟生活を困窮させられ其他諸種の農村労働者を適収するのみならず日本の

督戰隊蠻行

討ては、激戦三時間より五時
間に亘たものとあり、そ
の間に互たものとあり、十
三日の例をあげると、十月
十三日海邊嶽の中央軍第十
九師と第三聯隊との血肉相
死闘の時以上に及びぬ大血
涸の空を焦した、又難敵ヲ落
すを誇つた熊手關閣閣議の要
害施設第一線部隊との戰
闘には一時閑餘になつた同
志討を演じ、舊關の陥落ヲ早
めたる

「皇軍が南京五ヶ丘の地盤

「吾々は投降以外に」

の經等洲初のす最發通

外般一病柳花

廣澤

入羊五廿門專
四五回前郵橋本日

●日電日滿電同館滿五同日大新滿
學榮費毛甲新新織品新產新大新東
株式會社
寄付
大額


引

一車來高
運送
火災
海上
國際
運輸
大連
火災
上海
三泰
日朝

世界シンガーミシン無比

最新式 十五個八十三個
(月賦取致)

新嘉坡日本機械店
シンガーミシン會社



價(3) 3 8 4 5 番

咳 鎮 鎮 痛

鎮 静 鎮 痛

モルタイン

莫効の確

副作用 絶無

總賣元 大阪市山崎通七 藤澤女吉商店
 神戶總店 植村製藥所
 支店 沼和藥品發行

慢性中毒除

モルヒネヒロイン

文化7才



室内機用内線電話機

故障無

文化工業株式會社
總店
合資會社
滿洲總代理店
東來洋行
大連市山縣通一六六
番詰二二八一八番

取各自
保動
險車

運海火
送上災

部險保輸運際國

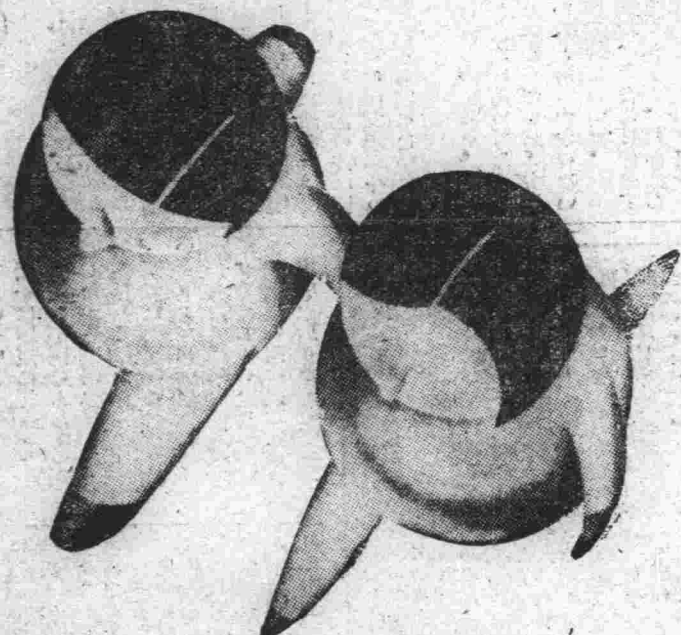
災火上海日朝
災火上海菱三
災火上海桑扶
上海本日本

！糧の美髪頭

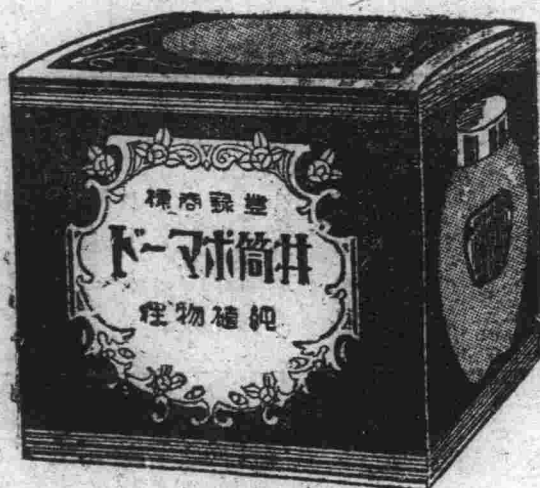
純植物性……

井筒ポマード

有名薬局、化粧品店
デパートにあります



常に
あなたの頭髮に
永遠の美と
若さを齎す



善井町形人京東 舖本

正 賀



新春に際し
近代的魅力の源泉を
皆様に捧ぐ！

世界の名花三十八種の花精が
すぐれた調和を示すオリヂナルこそ
社交界で流行の代表的香水

御會合に、御訪問に、御旅行に
本品の一滴をお忘れなく

定 價
小瓶 0.50
中瓶 1.00
大瓶 2.00
特大瓶 4.00

本 舖 東京市日本橋區本町二丁目
安藤井筒堂

品製乳・罐詰類 子菓の治明

！ひ揃品良優の越卓もれづい養榮・味風・質品



◇ 類 詰 罐 ◇

類 菜 蔬	きづあてゆ
スガラバスア・トマト	豆 つみーリエチ
ニワラフリカ・高・茄	
スーピンリダ	
類 魚	チンボツールフ
(ターレフ)ろくま・けさ	
茄 鮭・煮・い・まう	ダラサツールフ
菜の物スライ	類 實 果
菜のスイラーレカ	栗・把 桃・桃 櫻・桃
菜のスイランキチ	梨 洋・シイバ・柑 蜜
料 辛 香	類 ムヤジ
菜のレ・カハ生	豆・チンレネ・杏
菜のレ・カ	類 ドーレマーマ
類 汁 果	ブーング・チンレネ
タフユルツ・チンレネ	類 豆 甘
類 スーソ	んとうき・福多お
スーソ・タスウ	豆 荷 菊
スーソ・トマ	
ブ・ヤ・チ・ケ	

◇ 品 製 乳 ◇

乳 煉 糖 無
クルミ・リメ・治 明
クルミ・ロ・ボツ
クルミ・ミ・道 海
クルミ・ミ・ギ 北
クルミ・ミ・マ 西
乳 煉 立 協
ムーリククルミ治明
クルミムーリケーパーロク
乳 粉
クルミ・ナ・コ 治 明
クルミ・ナ・コ 郎 太 金
乳 粉 合 調
ンゲ・ロ・ト・バ
ンゲ・ロ・ト・バ
料 加 添 品 製 乳
ンゲ・ロ・ト・バ

◇ 子 菓 ◇

ルメラヤキ治明
トーレコヨチ治明
トツケスビ治明
ーアフエウ治明
アツロド治明
羹 羊 治 明

社 會 式 株 菓 製 治 明 ・ 達 用 御 省 内 宮

1

積立金 壹億圓(全額拂込済)
本店 橫濱 新日本橋通三十四、電話代表(03)三六二二